

PowerManage: IP-baserad plattform för säkerhetshantering

En avancerad servicehanteringsplattform

PowerManage är en avancerad servicehanteringsplattform som gör det möjligt för centrala övervakningsföretag att effektivt övervaka, hantera och kontrollera Tycos säkerhetssystem, såsom PowerSeries Pro, PowerSeries Neo, PowerMaster, WP och BW.

PowerManage är en "allt-i-ett" teknisk hanteringscentral och fjärråtkomstplattform för slutanvändare och körs på standard professionella servrar och beprövad webbt teknik, med de högsta standarder när det gäller cybersäkerhet. Den kan också implementeras i en virtuell maskinmiljö (VM) med JCI Cloud som värd.*



Teknologi

PowerManage är ett Linux-baserat hanteringssystem. Det har en inbyggd SQL-databas och kan lätt integreras i varje Central Management System (CMS). Systemet är skalbart och ger lösningar för både små och stora installationer med upp till 100.000 paneler per enskild server.

Tillgänglighet

Säkerställ hög systemtillgänglighet med PowerManage skalbara lösningar för katastrofåterhämtning:

- Snabb lokal standby-redundans med två servrar – I händelse av ett programvaru- eller hårdvarufel växlar systemet omedelbart till den redundanta servern.
- Geografisk redundans med två servrar på två separata platser i replikationsläge – I händelse av ett strömavbrott på den primära platsen kan alla tjänster flyttas till den redundanta platsen.
- Lokal och geografisk redundans av carrier-grad – Används huvudsakligen av kunder som vill ha högsta systemtillgänglighet, med minimal risk för nedläggning av tjänster.

Viktiga fördelar

IP-mottagare:

- Möjliggör larm- och händelseövervakning i realtid
- Reducerar onödiga besök på plats genom att tillhandahålla visuell larmverifiering och avancerade rapporteringsverktyg

Teknisk hanteringscentral:

- Förbättrar det tekniska supportteamets produktivitet och reducerar i hög grad besök på fältet genom att tillåta Routine Remote Inspection (RRI), fjärrsystemprogrammering, diagnostik och fjärruppgraderingar av firmware**
- Ger installatörer enkel åtkomst till paneler med en installatörsapp

Fjärråtkomst för slutanvändare:

- Gör det möjligt för slutanvändare att interagera med deras säkerhetssystem via en smartphone
- Ger slutanvändare möjlighet till visuell larmverifiering och larmövervakning
- Ökar enkelheten i användning och bekvämligheten med flerspråkig support

* Se installationsmanualen för PowerManage för alla hårdvarurekommendationer.

** Endast för vissa paneler.

Hårdvaruspecifikationer*



	PowerManage High Performance (HP) upp till 100.000 konton	PowerManage Mid Performance (HP) upp till 50.000 konton	PowerManage Low End (DELL) upp till 10.000 konton
Vikt	17,92 kg	17,92 kg	5,26 kg
Mått	17,54 x 28,75 x 3,44 tum	17,54 x 28,75 x 3,44 tum	3,7 x 11,5 x 11,4 tum
Hårdisk	HP 2x600 GB SAS 10k 2,5" SFF	HPE 600GB SAS 12G Enterprise 10K SFF	3,5" 500 GB, 7200 rpm SATA
Processor	Intel® Xeon® 5118 (12 kärnor, 2,3 GHz, 16,5 MB, 105 W)	Intel® Xeon® Scalable 4110 (8 kärnor, 2,1 GHz, 11,00 MB, 85 W)	Intel Core i5-8500 (6 kärnor/9 MB/6 T/ upp till 4,1 GHz/65 W)
Minne	HPE 64 GB (4x16 GB) Dual Rank x8 DDR4-2666	HPE 32 GB (2x16 GB) Dual Rank x8 DDR4-2666	8 GB 1X8 GB DDR4 2666 MHz UDIMM Non-ECC
Snabb standby-redundans	Ja	Ja	Nej
SMS/MMS-meddelanden	Ja	Ja	Nej
E-postmeddelanden	Ja	Ja	Ja

* Den rekommenderade hårdvaran säljs inte via Tycos distributionsnätverk och måste införskaffas separat.

Panelkompatibilitet

PowerSeries Pro- och PowerSeries Neo-system. För mer information, besök www.dsc.com

PowerMaster- och PowerMax-system. För mer information, besök www.visonic.com

WP-system. För mer information, besök www.dsc.com

BW-system. För mer information, besök www.bentelsecurity.com

App-kompatibilitet

ConnectAlarm användarapp

AlarmInstall och AlarmInstall PRO installatörsappar

Om Johnson Controls

Johnson Controls är en global, diversifierad teknologi- och multi-industriledare som serverar ett stort antal kunder i mer än 150 länder. Våra 120 000 anställda skapar intelligenta byggnader, effektiva energilösningar, integrerad infrastruktur och nästa generations transportsystem som arbetar friktionsfritt med varandra för att leverera löftet om smarta städer och samhällen. Vår förpliktelse till hållbarhet går tillbaka till 1885 när den första elektriska rumstermostaten uppfanns.